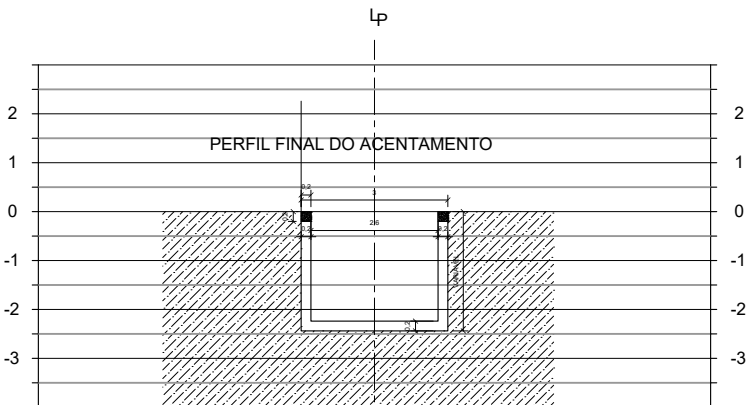
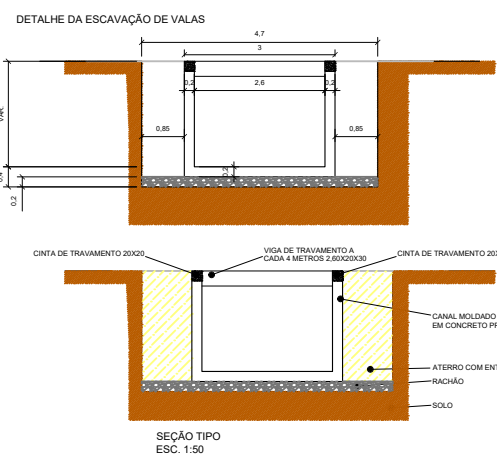


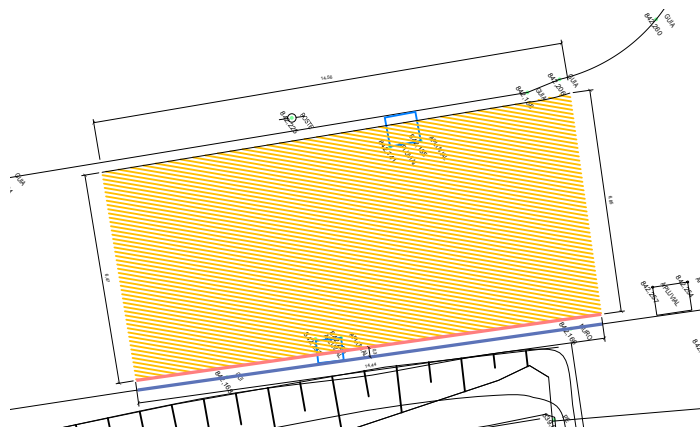
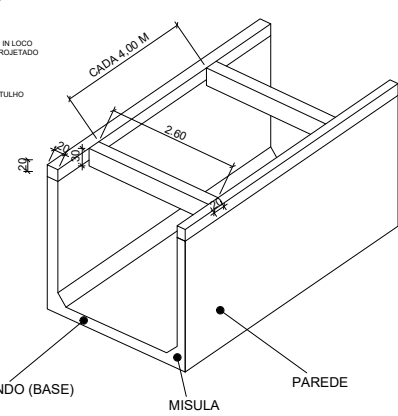
DRENAGEM URBANA - CANALIZAÇÃO A CÉU ABERTO
 ESCALA 1:300



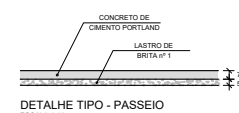
PERFIL TRANSVERSAL DO CANAL ABERTO EM "U"
 ESC 1:50



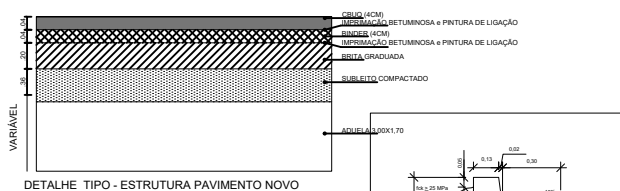
SEÇÃO TIPO
 ESC. 1:50



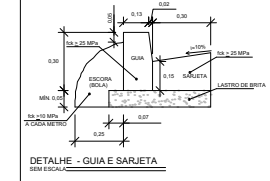
DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO
 ESCALA 1:100



DETALHE TIPO - PASSEIO
 ESCALA 1:15



DETALHE TIPO - ESTRUTURA PAVIMENTO NOVO
 ESCALA 1:20



DETALHE - GUIA E SARJETA
 ESC. 1:20

EXECUÇÃO DE CANAL ABERTO

- TRECHO DE CANAL A EXECUTAR - 226,00 m
- ÁREA A SER ATERRADA 1
- ÁREA A SER ATERRADA 2
- ÁREA A SER ATERRADA 3
- ÁREA A SER ATERRADA 4
- REMOÇÃO DA CANALIZAÇÃO EXISTENTE PARA IMPLANTAÇÃO DE CANALIZAÇÃO ABERTA = 301,75 m²
- CAIXA DE RETARDO COM SISTEMA DE RAMPA HIDRAULICA
- DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO = 95,95 m²
- PASSEIO NOVO - 125,77 m²
- REMOÇÃO DE MATACÃO E PEDRAS - SERÁ REALIZADA PELA PREFEITURA
- GUARDA CORPO METÁLICO - 35,77 m
- GUIA E SARJETA MOLDADA IN LOCO = 14,44 m

NOTA: As valas deverão ser escavadas manual ou mecanicamente, de jusante para montante, de acordo com a largura, o alinhamento e as cotas indicadas de acordo com as instruções da SUPERVISÃO. Quando da utilização de manta geotêxtil, a mesma será disposta na vala, anteriormente ao lançamento dos materiais drenantes; após serão procedidas as operações de fechamento e costura da manta, com o trespasso indicado pela SUPERVISÃO. As valas deverão ser abertas de jusante para montante, a fim de evitar o empornamento de água. Todos os materiais de enchimento deverão ser corretamente adensados hidráulicamente, com a utilização de vibrador para areia e cascalho.
 Ficará a cargo da Prefeitura de Espírito Santo do Pinhal a remoção dos matacões e das pedras existentes no fundo do córrego.



LOCALIZAÇÃO LATITUDE: 22°11'0.38"S
 LONGITUDE: 46°44'49.43"W

01	REVISÃO DE PROJETO	24/05/2019	ELTON	
00	EMIÇÃO INICIAL	04/04/2019	ELTON	
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO				
SERGIO BANDEI Prefeito do Município de Espírito Santo do Pinhal		ELTON RITOCI MAEDA CREA 139202/SP		
PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPIRITO SANTO DO PINHAL				
PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E CANAL DE ÁGUAS PLUVIAIS, ESPIRITO SANTO DO PINHAL - SP				
AV. ROMUALDO DE SOUZA BRITO, BAIRRO JD ESPIRITO SANTO, ESPIRITO SANTO DO PINHAL - SP				
DRENAGEM URBANA - CANALIZAÇÃO A CÉU ABERTO				
RESPONSÁVEL	PROJETO	PROJETO	PROJETO	PROJETO
ELTON RITOCI MAEDA	0000008130801	ELTON MAEDA		
INDICADA	INDICADA	INDICADA	INDICADA	01/04
24/05/2019	ESPIRITO SANTO DO PINHAL, CANAL ABERTO, DRE_R01			01